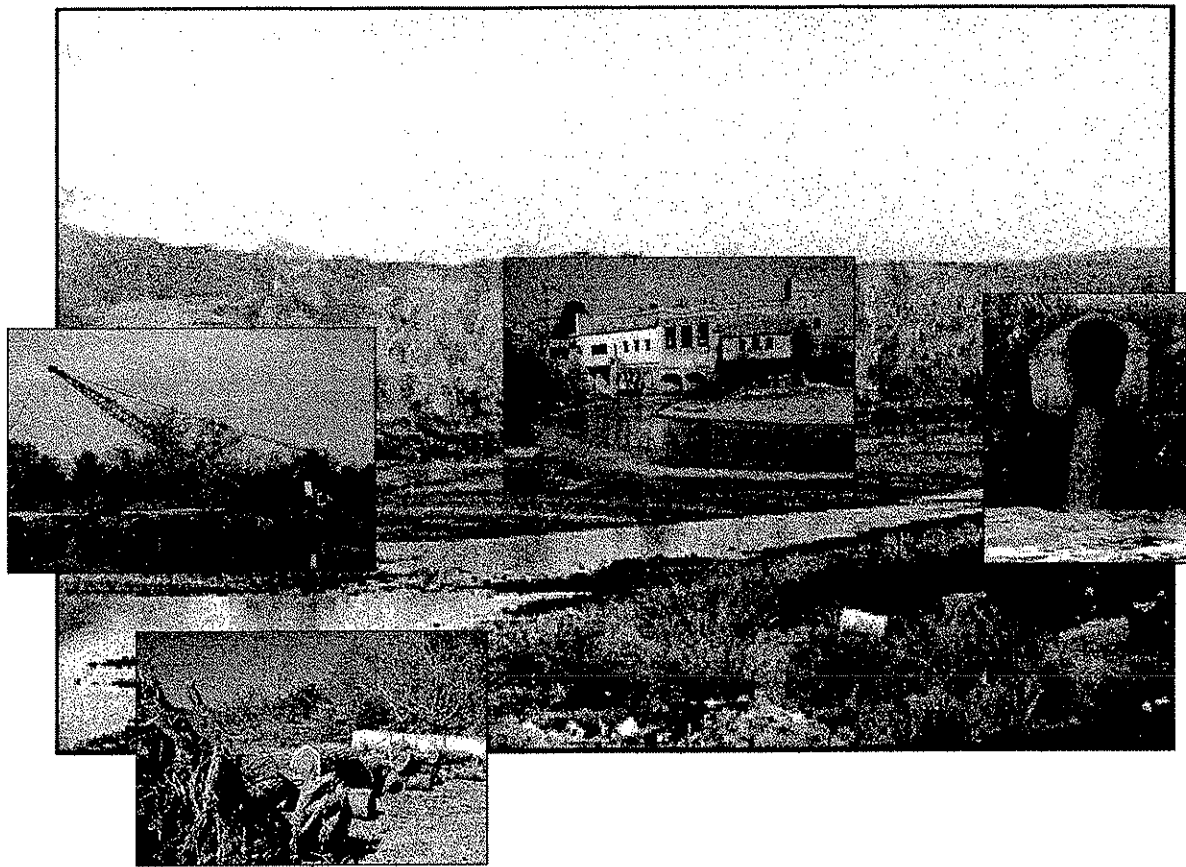


PROYECTO RIO TAJO 2000

Impactos Ambientales



ÍNDICE:

OBJETIVOS	1
MATERIAL Y MÉTODOS	1
RESULTADOS	2
ANÁLISIS DE RESULTADOS	3
ANEXOS	5

OBJETIVOS

- Localizar y cartografiar los impactos y agresiones de origen humano en el río Tajo en la provincia de Toledo
- Determinar el grado de conservación de naturalidad de la dinámica fluvial en este tramo
- Contribuir a su mejora y protección

MATERIAL Y MÉTODOS

El trabajo se ha llevado a cabo en dos fases, una de campo y otra de gabinete.

1. Fase de campo.

Durante los meses de febrero, marzo y abril de 2000, los voluntarios recorrieron a pie la totalidad de las riberas del río Tajo a su paso por la provincia de Toledo. Por cada impacto encontrado se rellenaba una ficha como la adjunta (ver anexo).

2. Fase de gabinete.

Esta fase se llevó a cabo durante los meses de mayo a diciembre de 2000-

Se recopiló y unificó toda la información recogida durante la fase anterior de trabajo de campo.

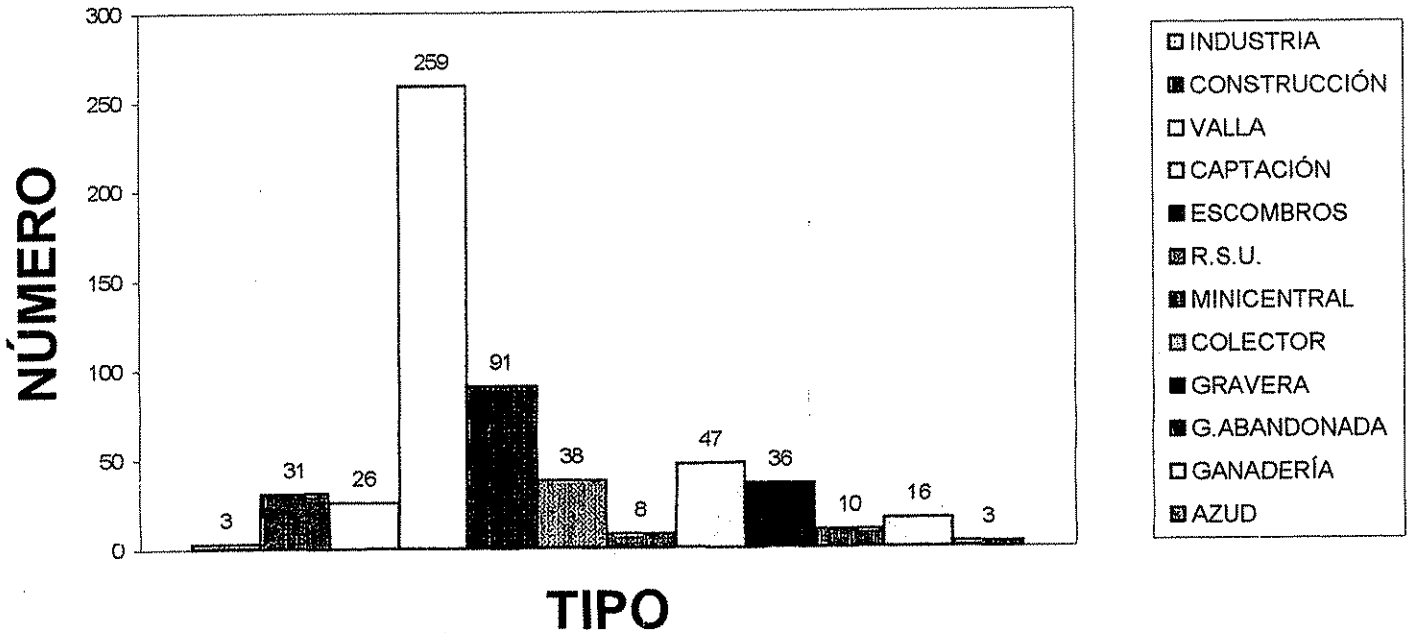
Estos datos se analizaron y representaron en cartografía a escala 1:25000.

RESULTADOS

Los resultados obtenidos desglosados y ordenados por tipo de impacto y por términos municipales, se sintetizan en la siguiente tabla.

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

IMPACTOS



Como podemos apreciar en el diagrama de barras realizado con los datos obtenidos en las salidas al campo:

1. De entre todas las agresiones, destaca el gran número de captaciones de aguas (para riego en su casi totalidad).

Independientemente de su situación legal, esto evidencia una sobreexplotación del caudal del río, lo que explica en parte los problemas de encajamiento del río en su lecho y el descenso de los niveles de agua.

2. Muy importante es también el número de graveras, que en total llegan casi a alcanzar el medio centenar.

Teniendo en cuenta que el río presenta una longitud de unos 320 km en la provincia de Toledo, eso significa que en promedio hay una gravera cada 6 km aproximadamente.

Esto es una de las causas más claras de la pérdida de valores del río. Hay que tener en cuenta además, que cuando se abandonan estas graveras suelen quedar sin restaurar, lo que contribuye aún más al deterioro del río.

3. Del total de colectores de aguas residuales, sólo algunos de los pertenecientes a localidades importantes vierten aguas convenientemente tratadas. El resto (la gran mayoría) formado por los colectores de localidades pequeñas e industrias y actividades agrícolas y ganaderas, se vierten sin ningún tratamiento.

Esto se traduce en contaminación de las aguas, con consecuencias tales como pérdida de la calidad del agua, mortandad de peces, malos olores, aparición de espumas, etc.

4. Especialmente graves resultan los datos de vertidos de materias sólidas, tanto residuos sólidos urbanos, como escombros. En total se sobrepasan los 130 puntos localizados de vertidos ilegales e incontrolados, que convierten las riberas del Tajo en una sucesión de basureros y escombreras.
5. Por último, los vallados ilegales, que no respetan la servidumbre de paso de 5 m, superan la veintena.

En consecuencia, el panorama es desolador:

Las riberas del río Tajo a su paso por Toledo son una sucesión de escombreras, vertederos incontrolados de basuras (tanto actuales como abandonados), grandes explotaciones de áridos que crean enormes agujeros en el río y sus riberas, vallas ilegalmente colocadas y colectores de aguas residuales sin depurar, entre las que sobreviven escasas manchas de vegetación pobladas por fauna amenazada. Es imprescindible arbitrar medidas efectivas para terminar con la caótica situación de los ríos, que de hecho, son los vertederos de los pueblos y ciudades de nuestra provincia.

ANEXOS



FICHA DE INVENTARIO DE IMPACTOS RIO TAJO
PROYECTO "TAJO 2000"
AGRUPACION NATURALISTA ESPARVEL



EQUIPO DE CENSO

NÚMERO	HOJA	DISTANCIA AL RIO
FECHA	UTM	SUPERFICIE

SOBRE EL TALUD	
EN LA LLANURA	
EN LA LADERA	

INDUSTRIA	GRAVERA	
CONSTRUCCION		ACTIVA
VALLA		ABANDONADA
CAPTACION DE AGUAS		BAJO NIVEL FREATICO
VERTEDERO DE ESCOMBROS		SOBRE NIVEL FREATICO
VERTEDERO DE RSU	OTROS	
MINICENTRAL	OTROS	

COLECTOR O EMISOR DE AGUAS	TRATADA	SIN TRATAR
DE LOCALIDAD		
URBANIZACION		
INDUSTRIA		
GRANJA		
GRAVERA		

NUMERO	HOJA	DISTANCIA AL RIO
FECHA	UTM	SUPERFICIE

SOBRE EL TALUD	
EN LA LLANURA	
EN LA LADERA	

INDUSTRIA	GRAVERA	
CONSTRUCCION		ACTIVA
VALLA		ABANDONADA
CAPTACION DE AGUAS		BAJO NIVEL FREATICO
VERTEDERO DE ESCOMBROS		SOBRE NIVEL FREATICO
VERTEDERO DE RSU	OTROS	
MINICENTRAL	OTROS	

COLECTOR O EMISOR DE AGUAS	TRATADA	SIN TRATAR
DE LOCALIDAD		
URBANIZACION		
INDUSTRIA		
GRANJA		
GRAVERA		

* ANOTAR MÁS DATOS Y OBSERVACIONES AL DORSO SI ES NECESARIO

